

Perancangan Sistem Pemesanan Tiket Pesawat Berbasis Web

FX. PURNOMO GUNAWAN

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 111200904652@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Kebutuhan akan informasi yang cepat, tepat dan akurat merupakan suatu hal yang mutlak pada era yang serba cepat seperti ini. Keterlambatan dalam menyajikan informasi yang dibutuhkan akan menyebabkan informasi tersebut tidak relevan lagi bagi penggunanya. Dengan demikian suatu sistem yang baik harus mampu memberikan informasi pada waktunya, dengan data-data yang akurat dan tepat dalam proses pengolahannya. Perusahaan Penerbangan sebagaimana fungsinya untuk menyediakan layanan penerbangan tentu harus mengupgrade layanan-layanannya dalam menyediakan tiket bagi masyarakat (dalam hal ini calon konsumen). Akibat meningkatnya kebutuhan masyarakat akan transportasi udara yang menyebabkan meningkatkan daya beli tiket penerbangan. Tiket penerbangan berbasis web cukup unik karena tidak memakan ruang dan waktu dan relatif bisa diakses pembeli kapanpun dan dimanapun. Oleh karena itu perlu suatu sarana agar para pembeli tiket penerbangan dapat membeli tiket dengan mudah, aman serta nyaman. Laporan tugas akhir ini akan melaporkan bagaimana cara merancang sistem pemesanan tiket berbasis web.

Kata Kunci : transportasi, penerbangan, web, sistem

Airline Ticket Booking System Design Based on Web

FX. PURNOMO GUNAWAN

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 111200904652@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

The need for information quickly, precisely and accurately is an absolute must in the era of fast-paced as this. The delay in presenting the required information will cause the information is no longer relevant for its users. Thus a good system should be able to provide information in time, the data is accurate and precise in the treatment process. Airline as its function to provide flight services would have to upgrade its services to the community in providing a ticket (in this case prospective customers). Due to the increasing public demand for air transport is causing increasing purchasing power of flight ticket. A web-based airline ticket is quite unique because it takes up space and time and can be accessed relatively buyers anytime and anywhere. Therefore, it needs to be a means so that buyers can buy tickets airline tickets easily, safely and comfortably. This final report will report how to design a web-based ticket booking system.

Keyword : transportation, aviation, web, system